

Sistem Informasi Pengolahan Data Aset Sekolah Dasar Pada DPPKAD Kabupaten Pati

REDY MAHENDRA

(Pembimbing : Candra Irawan, M.Kom)

Sistem Informasi - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 112201204633@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Sistem yang ada di DPPKAD Kabupaten Pati saat ini masih banyak mengalami masalah, masalah yang dialami yaitu seperti Disintegrasi yang data-data asetnya belum terintegrasi dengan data-data yang sudah ada, seperti contoh data pengadaan belum terintegrasi dengan data barang, inkonsistensi data seperti hasil laporan banyak yang berbeda dengan data hasil inputan sehingga masih banyak kesalahan yang disebabkan, dan kerangkapan data masih banyak penomoran data aset yang sama antara record satu dengan record lainnya. Pengelolaan aset yang baik membutuhkan sistem informasi untuk mengelola aset yang ada. Penelitian ini menggunakan metode waterfall. Sistem informasi yang dibangun pada DPPKAD Kabupaten Pati mampu mengintegrasikan semua data-data aset yang ada. Sehingga laporan yang dihasilkan sesuai dengan data inputan, selain itu penyediaan laporan juga tidak perlu menyusun data satu per satu, tetapi tinggal memilih menu laporan. Dengan adanya sistem informasi aset, maka mudah dalam menghimpun data aset, karena semua data telah tersimpan pada ruangan yang disebut database. Sehingga mudah dalam melakukan pencarian jika suatu saat dibutuhkan atau dievaluasi

Kata Kunci : Sistem, informasi, pengolahan aset, sekolah dasar

**Asset Data Processing Information Systems Elementary School
District In DPPKAD Pati**

REDY MAHENDRA

(Lecturer : Candra Irawan, M.Kom)

*Bachelor of Information System - S1, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 112201204633@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

The existing system in DPPKAD Pati Regency is still having a lot of problems, such as disintegration. Disintegration is not yet integrated data existing assets, such as procurement data have not been integrated with the data item, data inconsistencies which report results are much different with the data input, so there are many mistakes caused and duplicated data which is still a lot of the same numbering asset data between one another record. The management of asset needs information system for managing existing assets. The method used is the waterfall. The information system built in Pati regency DPPKAD able to integrate all of the data existing assets. So that a report produced in accordance with the input data, in addition to the provision of reports also do not need to arrange the data one by one, but just choose the report menu. By the information system assets, it is easy to collect asset data, because all data have been stored in a room called the database. Making it easy to search if a time of need or evaluated

Keyword : System, Information Processing Assets, Elementary School